

# TABELLE MATERIALI


## MATERIE:

### ACCIAIO RUZZI<sup>1)</sup>

	Classe di esposizione II		Classe di resistenza		Classe di compatibilità		Dimensioni nominali		Tipo di cemento (UNI EN 197-1)		Coeficiente di dilatazione	
	Dipartimento di riferimento				R <sub>yk</sub>							
DETI DI PIÙ E SOTTOPAVIMENTO	X0	X0	X12/15	-	-	01,0	33	32 mm	-	CM	1,1	-
PAZI DI FONDAZIONE	X02	X01	C28/35	0,60	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	75 mm	-
Isolopala 24	X02	X01	C32/40	0,55	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 28	X04	X01	C32/40	0,50	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 30	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 35	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 40	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 45	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 50	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 55	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 60	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 65	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 70	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 75	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 80	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 85	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 90	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 95	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 100	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 105	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 110	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 115	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 120	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 125	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 130	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 135	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 140	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 145	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 150	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 155	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 160	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54	58	32 mm	CM	I/B-3,8/A/A/A	40 mm	-
Isolopala 165	X04	X01	C32/40	0,45	0,40	54						


**ENSER**  
 SOCIETA' DI INGEGNERIA  
 Via Dante, 39 - 40135 BOLOGNA (BO) - 051/2600000  
 Tel. Centrali, 8 - 0522/333333 (BO) - 0432/398555  
 Telex: 320000 ENSE I - 320000 ENSE I  
 FAX: 051/2600000 - 0522/333333  
 E-MAIL: [info@enser.it](mailto:info@enser.it) - [www.enser.it](http://www.enser.it)

Codice Lavoro : S13114  
 4  
 3  
 2  
 1  
 29/08/2013  
 EMISSIONE  
 M. MANARDI  
 S. PEDRIELLI  
 G. MARCI  
 REV. DATA DESCRIZIONE REDATTO CONTROLLATO APPROVATO

STRADA  LAVORO	<i>S.P. 569 " DI VIGNOLA "</i>	<div style="text-align: right;"> <b>Servizio</b>  <b>Progettazione</b>  <b>e Costruzioni</b>  <b>Stradali</b> </div>
<b>COMPLETAMENTO DELLA VARIANTE GENERALE ALLA          S.P. 569 E VARIANTE ALLA S.P. 27 E ALLA S.P. 78 NEI          COMUNI DI CRESPELLANO E BAZZANO</b>		DATA <b>AGOSTO 2013</b>
<b>ELABORATO</b> Variante alla S.P n° 27 "Valle del Samoggia" - I Tratto Sottopasso Rio Cassola e passaggio aggancio - Pk 0+132  <b>Planimetrie, tracciamenti, prospetti e sezioni</b>		N. <b>G.17.1</b> <b>SCALA</b> <b>1:100 - 1:200</b>
<div> <div>PROGETTAZIONE GENERALE</div> <div>PROGETTISTA</div> <div>           Geom. Emanuele Tracchi            Dott. Ing. Chiara Ferrari            P.e. <i>Stefano Romagnoli</i>            Geom. Federico Vismacchi         </div> </div>		RIFERIMENTO: <b>PROGETTO ESECUTIVO</b>   <div>           Ing. Gianfranco Marchi            Ing. Stefano Pedrielli         </div>
<b>IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO          RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO</b>  <i>Dott. Ing. Pietro Luminari</i>		
<b>QUESTO DISEGNO E LA RELATIVA INVENZIONE SONO DI PROPRIETA' DELL'AMMINISTRAZIONE          NON NE E' CONSENTITO L'UTILIZZO SE NON SU ESPLICITA' AUTORIZZAZIONE          OGNI DIRITTO A TALE RIGUARDO E' ESPRESSAMENTE RISERVATO ED ESCLUSIVO</b>		REVISIONE      DATA      MODIFICA